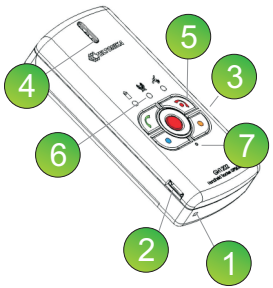
DE

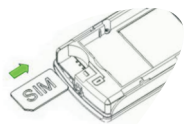
Handheld GPS/GSM Tracker
GH1202

Quick Start Bedienungsanleitung v.2.22

QUICK START BEDIENUNGSANLEITUNG



1 – Mikrofon
2 – USB-Anschluss
3 – Tastatursperre
4 – Lautsprecher
5 – Tastatur
6 – LED Anzeigen
7 – Reset - Knopf



Legen Sie die SIM Karte ein

GERÄT WIRD AUSGESCHALTET

Drücken Sie kurz auf den Knopf

Bald leuchtet die LED auf und es erscheint ein bestimmtes Einschaltsignal

GH1202 wird sich im GSM-Netz anmelden und in den Schlafmodus übergehen

Bemerkung: Bitte achten Sie darauf, wenn die GSM-LED rot blinkt, kann der PIN-Code kann auf ihrer SIM-Karte aktiviert sein. Der PIN-Code kann mit dem Mobiltelefon oder mit der auf ihrem Computer installierten Track Assistant Software deaktiviert werden. Schaltet sich das Gerät nicht ein, laden Sie bitte den Akku auf.

SCHNELL KONFIGURATION

	Aktion	SMS-Nachricht Format
	Anrufsnummer festlegen: +441234567890	CFG1;KEY1:1,,,,,2,,(Ihre Telefonnummer);RST; d.h. CFG1;KEY1;1,,,,,2,,+441234567890;RST;
	Anrufsnummer festlegen: +441234567890	CFG1;KEY1:2,,,,,2,,(Ihre Telefonnummer);RST; d.h. CFG1;KEY2;1,,,,,2,,+441234567890;RST;
	Ortung von Apparat zusenden: +441234567890	CFG1;KEY1:3,,,,,3,1,4 (Ihre Telefonnummer);RST; d.h. CFG1;KEY3;1,,,,,3,1,4 +441234567890;RST;
	Echtzeit-Tracking aktivieren	Setzen Sie fest, falls nicht vorhanden 16 Komma Symbole
Alarm	Alarmmeldungen oder Akkumeldungen verschicken	CFG1;ALARM:,,,,,,,,,,,,,,,,(Ihre Telefonnummer);RST; d.h. CFG1;ALARM:,,,,,,,,,,,,,,,,+441234567890;RST;

INHALTSVERZEICHNIS

VORWORT 1
Produktbeschreibung 1
Schutz der Urheberrechte 1
Kontakte 1
FÜR IHRE SICHERHEIT 2
ALLGEMEINES 4
Packungsinhalt 4
Spezifikationen für das Gerät 5
Elektronische Spezifikationen 6
Laufzeit von Akku 6
EINSTIEG 7
Einlegen von SIM-Karte und Akku 7
Erläuterungen von Handheld gps/gsm Tracker 8
Einschaltung des Geräts 8
Ausschaltung des Geräts 8
Status einstellen 9
Zuordnung von Druckknopf-Funktionen 10
Toneinstellung 10
Aufladung des Akku 11
Installation der Software 12
Anschluss an den PC 12
TRACK ASSISTANT SOFTWARE 13
Track Assistant Konfigurationstool 13
GH1202 Konfiguration mittels PC 13
PIN-Code 21
Akkumeldungen 21
SMS mit Anfragen 21
TRACK ASSISTANT MONITORING TOOL 24
GH1202 Steuerung mittels PC 24
Überblick von Monitoring Tool 25
Menü von Abbildungen 26
Benutzerprofile 26
Liste der verfügbaren Karten 26
Liste der Trackdaten 27
Navigationsmenü 27
Filter der Trackdaten 27
Karte 27
Daten über den Verbindungsstatus vom Gerät 27
Übertragung von gespeicherten Daten auf PC 28
Geofence-Zonen und ihre Auffindung 30
Meldung über Verlassen der definierten Zone 31
Karten 31
PFLEGE UND REPARATUR 32

VORWORT

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der GH1202 ist eine Lösung mit den Funktionen eines Mobiltelefons und eines integrierten GPS-Empfängers. Dieses Gerät ist für die Überwachung und den Schutz von Personen, Frachtgütern und Objekten bestimmt. Der GPS-Empfänger kann den aktuellen Standort des Geräts bestimmen und diese Daten an die zuständigen Person im Servicecenter zuschicken.

SCHUTZ DER URHEBERRECHTE

Alle Rechte aufbewahrt. © 2008 UAB Teltonika.
Alle Rechte vorbehalten. Vervielfältigung, Umschreibung oder Weitergabe der vorhandenen Information an Dritte oder deren Vertrieb ohne die vorherige schriftliche Genehmigung durch UAB Teltonika ist nicht gestattet.
Andere Produkte und Bezeichnungen von Unternehmen, erwähnt in der vorliegenden Bedienungsanleitung, sind die Warenzeichen oder Bezeichnungen von Produkten dieser Unternehmen.

KONTAKTE

Falls Sie die Probleme mit der Nutzung des Produkts nicht lösen können, bitte wenden Sie sich bitte an das Technical Assistance Center (TAC) per E-Mail support@teltonika.lt oder nehmen Sie unmittelbar Kontakt mit dem ortsansässigen Anbieter auf. Wir würden uns freuen Ihnen helfen zu können.

FÜR IHRE SICHERHEIT

Bitte beachten Sie diese Haupterklärungen. Ansonsten besteht die Gefahr sich zu verletzen oder gegen die geltenden Vorschriften zu verstoßen. Wenn Sie weitere Informationen benötigen, lesen Sie die Bedienungsanleitung.

SICHERES EINSCHALTEN

Schalten Sie das Gerät dort nicht ein, wo die Nutzung des Mobiltelefons verboten ist oder eine solche Nutzung zu Störungen führen bzw. Gefahr verursachen kann.

SICHERES FAHREN IST AM WICHTIGSTEN

Verstoßen Sie nicht gegen örtliche Gesetze. Beim Fahren nutzen Sie Ihre Hände nur für die Lenkung. Das Wichtigste ist das sichere Fahren.

STÖRUNGEN

Alle kabellosen Geräte sind störungsempfindlich und dies kann sich auf ihren Betrieb auswirken.

SCHALTEN SIE DAS GERÄT IN DEN KRANKENHÄUSERN AUS

Beachten Sie alle Einschränkungen. Wenn Sie sich in der Nähe von medizinischen Anlagen jeder Art befinden, müssen Sie das Gerät ausschalten.

SCHALTEN SIE DAS GERÄT IM FLUGZEUG AUS

Beachten Sie alle Einschränkungen. Kabellose Geräte können Störungen im Flugverkehr verursachen.

SCHALTEN SIE DAS GERÄT BEIM TANKEN AUS

Nutzen Sie das Gerät nicht in der Tankstelle. Nutzen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Kraftstoff oder Chemikalien.

SCHALTEN SIE DAS GERÄT IN DER NÄHE VON EXPLOSIONSORT AUS

Beachten Sie alle Einschränkungen. Nutzen Sie das Gerät nicht an den Orten, wo Explosionsarbeiten vorgenommen werden.

BEREITEN SIE IHR COMPUTER VOR

Der Personalcomputer oder Notebook-Computer diean das Gerät angeschlossen werden, haben den Anforderungen von DIN EN 60950-1.2003 zu entsprechen.

ANSCHLUSS VOM GERÄT AN DEN COMPUTER

Das Gerät kann an stationäre oder tragbare Computer, die über einen USB-Anschluss verfügen, angeschlossen werden.

LADEGERÄTE

Die Ladegeräte und Personalcomputer haben den Anforderungen von DIN EN 60950-1.2003 zu entsprechen.

NUTZEN SIE NUR DIE VON HERSTELLER GELIEFERTEN AKKUS

Einlegen eines nicht geeigneten Akkus kann zur Explosion oder anderen Beschädigungen führen.

NUTZEN SIE DEN AKKU VORSICHTIG

Vergessen Sie nicht, der Akku darf dem Kontakt mit Wasser nicht ausgesetzt werden. Bewahren Sie das Gerät an einem kühlen, trockenen Ort an.

Vergessen Sie nicht, der Akku und das Gerät müssen vor heißen Oberflächen geschützt werden oder dürfen nicht der direkten Sonnenstrahlung ausgesetzt werden.

Beim Transport ist der Akku mit einem sicheren Abstand von Metallerzeugnissen und Ringen, Ketten aus Metall etc. zu halten.

Achten Sie darauf, dass Sie den Akku nicht mit einem Nagel,einer Nadel oder anderen scharfen Dingen zu beschädigen.

Versuchen Sie nicht den Akku unmittelbar von der Steckdose aufzuladen. Dies kann zur Explosion oder anderen Beschädigungen führen.

Wir empfehlen das Gerät in der schlagfesten Packung aufzubewahren, um den mechanischen Beschädigungen auszuweichen.

Die Betriebsumgebung des Geräts beeinflusst die Qualität der Verbindung. Bei den Betriebsstörungen dürfen nur qualifizierte Fachleute die Reparatur übernehmen. Wir empfehlen das Gerät zum Reparaturzentrum oder Werk zurückzubringen.

Die verfügbaren Stromversorgungsketten für den Anschluss an GH1202 benötigen Sicherungseinrichtung (automatisches doppelpoliges Abschaltungsgerät), die vor Stromüberschuss, Kurzschluss und Ausfall der Erdleitung schützt. Das Ausschaltungsgerät ist an einem leicht zugänglichen Ort zu installieren. Sein Leistungsvermögen hat dem Leistungsvermögen des angeschlossenen Geräts zu entsprechen, und der Abstand zwischen den Kontakten darf nicht weniger als 3 mm sein.

SCHALTEN SIE DAS GERÄT SICHER AB

Das Gerät ist von dem Computer oder dem Ladegerät beim Ausziehen vom USB-Anschluss aus der USB-Schnittstelle im Computer oder beim Ausziehen vom Mikro USB aus GH1202 zu trennen.

ALLGEMEINES

PACKUNGSINHALT

Das GH1202 wird den Kunden in einer Pappkarton-Verpackung mit dem für den Betrieb erforderlichen Zubehör geliefert. Die Packung enthält:

- Handheld GPS/GSM Tracker GH1202
- Li-Ion 1050mAh Akku 3.7V
- USB– Mikro USB-Kabel
- 230V – USB-Ladegerät
- SETUP CD mit der Bedienungsanleitung und Software
- Ausgedruckte Schnell-Start Bedienungsanleitung
- Mini Schraubenzieher
- Umhängeband

Bemerkung: die Packung enthält keine SIM-Karte, erforderlich für den Anschluss zum GSM-Netz. Die SIM-Karte kann man z.B. bei einem ortsansässigen GSM Dienstleister erwerben.

Ist ein Teil in der Packung nicht vorhanden, wenden Sie sich bitte an den Vertreter des Herstellers oder an ihren Fachhändler (www.teltonika.eu).

EINSTELLUNGEN DES GERÄTS

Das Gerät erfasst und speichert automatisch seinen Standort im Speicher und hat Folgende Standard-Einstellungen:

Interval für periodische Erfassung - alle 600 Sek. (10 Min.)
Alarmdauer - 300 Sek. (5 Min.)
Alarmmeldung per SMS - alle 60 Sek. (1 Min.)
Interval für Tracking, wenn Alarm aktiviert ist - 5 Sek.
Echtzeit-Tracking - alle 30 Sek.
Zeit von SMS-Nachricht - GMT (+0:00)
Rufton - Pink Pantera
Meldung über Akkuentladung - 1 SMS, wenn 50%, 2 SMS, wenn 35%

SPEZIFIKATIONEN VOM GERÄT

Allgemeines		
GPS-Empfänger	✓	SiRF Star III 20 Kanäle
Interne GPS-Antenne	✓	Patch
Externe GPS-Antenne	✗	
GSM Frequenz (MHz)	✓	900/1800 und 850/1900
Voice Call-Funktion	✓	
Vibrationsalarm	✓	
Tastatur	✓	5
Tastatursperre	✓	
Akku	✓	1050mAh (Li-ion)
LED Anzeigen	✓	3: Akku, GSM, GPS/Alarm
LCD	✗	
Gewicht		80g
Abmessungen (mm)		92 x 44 x 18
Datenübertragung		
GPRS	✓	
UDP	✗	
TCP/IP	✓	
SMS	✓	Optional
Übertragung von NMEA	✓	USB (0183)
Verbindung mit PC		
USB	✓	
Bluetooth	✗	
IrDA	✗	
Konfiguration		
Konfiguration per USB	✓	
Konfiguration per SMS	✓	
Konfiguration per GPRS	✗	
Speicher		
Interner Speicher	✓	1MB
Externer Speicher	✗	
Andere		
Empfohlene Betriebstemperatur		0 bis zu 50°C
Allgemeine Betriebstemperatur		-20 bis zu 60 °C

ELEKTRONISCHE SPEZIFIKATIONEN

PARAMETER	Min.	Norm.	Max.
Versorgungsspannung (DC)	4.5V	5V	5.5V
Stromverbrauch	2mA	360mA	2500mA (10ms)
Batteriespannung (DC)	3.7V		4.2V
Spannung vom Ladegerät (DC)	4.5V	5V	5.5V
Elektrischer Strom vom Ladegerät	600mA		1000mA

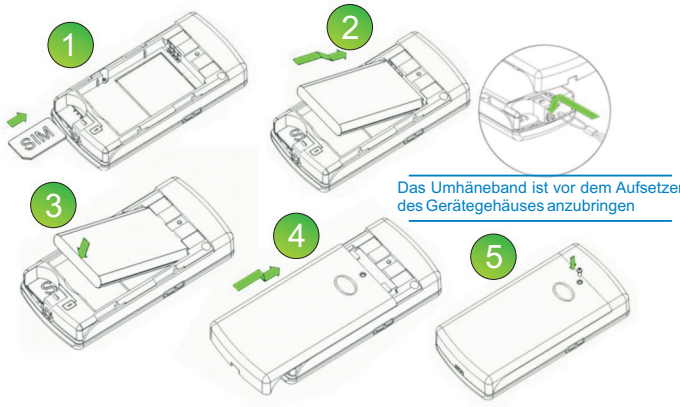
BATTERIE LAUFZEIT

Übertragung per 24 St.	Datensätze per 24 St.	Arbeitzyklus	Laufzeit (St.)
0	86400	80%	14
0	144	8%	119
2	144	10%	102
48	144	43%	72
1440	1440	93%	26

EINSTIEG

EINLEGEN VON SIM-KARTE UND AKKU

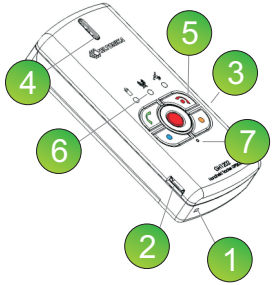
Alle SIM-Karten müssen an einem sicheren Ort aufbewahrt werden. Sie können eine SIM-Karte und Information über die Inanspruchnahme der mit SIM-Karte verbundenen Dienstleistungen bei Ihrem SIM-Karten Anbieter beantragen. Der Anbieter kann der Dienstleistungsgeber, Netzbetreiber oder Verkäufer sein. Die SIM-Karte ist in dem nachstehend beschriebenen Verfahren einzulegen.



Das Umhäneband ist vor dem Aufsetzen des Gerätegehäuses anzubringen

Bemerkung: vor Abnahme des Gehäuses ist das Gerät auszuschalten und vom Ladegerät oder Computer abzuschalten. Das Gerät ist immer mit dem Gehäuse aufzubewahren und zu betreiben; die Schrauben sind festzuschrauben.

ERLÄUTERUNGEN VON HANDHELD GPS/GSM TRACKER



1 – Mikrofon
2 – USB-Anschluss
3 – Tastatursperre
4 – Lautsprecher
5 – Tastatur
6 – Indikatoren
7 – Reset - Knopf

Bemerkung: drücken Sie auf knopf, wenn Sie das Gerät ein- bzw. ausschalten möchten.

Druckknopf	Status	Beschreibung	Standardeinstellungen
	Anrufen	Stummlose-Funktion	Keine
	Eingehender	Eingehenden Anruf annehmen	
	Anrufen	Gespräch beenden	Keine
	Eingehender	Eingehenden Anruf ablehnen	
	Drücken	Gerät ausschalten/einschalten	
	Anrufen	Lautstärke des Lautsprechers verringern	Keine
	Eingehender	Eingehenden Anruf annehmen	
	Anrufen	Lautstärke des Lautsprechers vergrößern	Ortung einschalten
	Eingehender	Eingehenden Anruf annehmen	
Alarm	Anrufen	Gespräch beenden	Alarm ein

EINSCHALTEN DES GERÄTS

Drücken Sie kurz auf den Knopf, wenn Sie das Gerät einschalten möchten. Gleich leuchtet der LED auf und es erscheint ein bestimmtes Einschaltsignal. Das GH1202 wird sich im GSM-Netz anmelden und in den Schlafmodus übergehen.

AUSSCHALTEN DES GERÄTS

Drücken Sie und halten Sie den Knopf gedrückt, wenn Sie das Gerät ausschalten möchten. Halten Sie den Knopf gedrückt bis die LED aufleuchtet und das Abschaltsignal erscheint. Wenn Sie den Knopf nach Erscheinen des Abschaltsignals loslassen, schaltet sich das Gerät nicht ab. Halten Sie den Knopf weiterhin gedrückt, leuchtet die LED gleichzeitig rot und grün auf, und nach dem Loslassen schaltet sich das Gerät aus.

EINSTELLUNG VON STATUS

Möchten Sie die richtigen Parameter ermitteln, unter denen das Gerät betrieben wird, befolgen Sie möglichst sorgfältig den Status der drei LED Anzeigen.

Jede Status-LED hat 2 Lampen – eine zeigt Fehler (rot), andere – Prozess in Vorbereitung (grün). Die rote LED von GPS/ALARM, der ein Signal zusammen mit dem Alarm (Warnsignal) gibt, ist eine Ausnahme.

	Akku	GSM	GPS/Alarm
LED ist aus	Das Gerät ist in Stand-by-Modus	Das Gerät ist in Stand-by-Modus, angeschlossen im GSM-Netz	Das Gerät ist in Stand-by-Modus
Ein	Akku ist voll aufgeladen oder Emulation von Modem	Emulation von Modem	Emulation von Modem
Blinkt	Akku wir aufgeladen	Versucht eine Verbindung mit GSM-Netz aufzubauen, Datenübertragung	Das Gerät versucht den Standort zu finden
Blinkt zweimal auf einmal		Aufnahme des Anrufs	Das Gerät hat keinen Standort gefunden
On		SIM Fehler / findet kein GSM-Netz (wenn in Stand-by-Modus)	
Blinkt		SIM Fehler / findet kein GSM-Netz	Alarmsignal ist aktiviert (ALARM)
Blinkt zweimal auf einmal	Akku erreichte kritischen Ladezustand		
Beide LED ein	Das Gerät schaltet sich aus		

ZUORDNUNG VON DRUCKKNOPF-FUNKTIONEN

Wenn das GH1202 im Stand-by-Modus ist, können Sie nachprüfen, ob das Gerät eingeschaltet ist, indem Sie den Knopf kurz drücken. Dabei können Sie jeden Knopf auf der Tastatur drücken. Ist das Gerät eingeschaltet, leuchtet die Akku LED grün.

Jedem Knopf auf der Tastatur kann eine bestimmte Funktion zugeordnet werden und jeder Knopf kann mittels Track Assistant Konfigurationstool konfiguriert werden.

Nach dem Drücken auf den Knopf schaltet sich die Akku-LED ein, ertönt aber kein akustisches Signal; wenn Sie den Knopf gedrückt halten, schaltet sich auch die GSM-LED ein und es ertönt ein akustisches Signal (Piepston). Nach dem Loslassen des Knopfs wird das Gerät die zugeordnete Funktion ausführen.

Die zugeordnete Funktion kann unmittelbar abgerufen werden: wenn Sie weiterhin auf den Knopf nach dem ersten akustischen Signal drücken, ertönt das zweite Signal (ein tieferes Signal, Abrufmeldung) und alle LED ANzeigen werden ausgeschaltet. Nach dem Loslassen des Knopfs wird keine der zugeordneten Funktionen ausgeführt.

Bemerkung: wenn die Tastatur gesperrt ist, können Sie das Gerät nicht einschalten. Drücken Sie weiterhin auf den Einschaltungsknopf, wird sich das Gerät sofort ein- und dann ausschalten. Wenn die Tastatur gesperrt ist, reagiert das Gerät auf keinen Knopfdruck. Einzige Ausnahme ist der Alarm-Knopf. Bedürfen Sie mehr Informationen, machen Sie sich bitte mit dem Assistant Konfigurationstool bekannt.

TONEINSTELLUNG

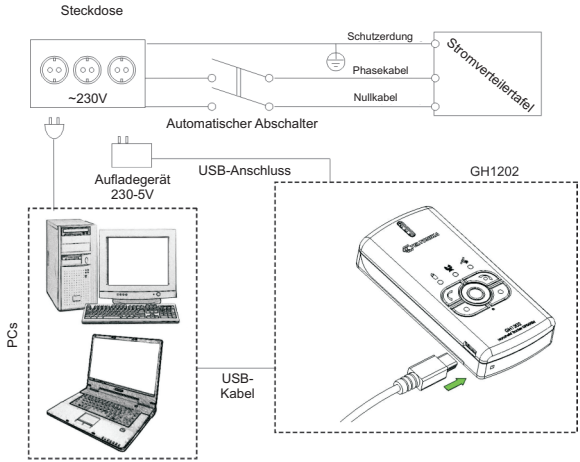
Aktion	Das akustische Signal
Funktion ist aktiv	Ein kurzes Piepston
Funktion ist aus	Zwei kurze Piepstöne (hoch und niedrig)
Fehler	Ein kurzes tiefes Piepston
Das Gerät schaltet sich ein	Das spezielle akustische Signal
Das Gerät schaltet sich aus	Das spezielle akustische Signal
Meldung über ausgehende SMS-Nachricht	Ein kurzes Piepston
Meldung über Fehler bei ausgehender SMS-Nachricht	Zwei kurze Piepstöne
Meldung über die eingehende SMS-Nachricht	Spezielle akustische Signale
Verzug von Alarmeinschaltung	Das spezielle akustische Signal

AUFLADEN VON AKKU

Beim Anschluss des Geräts an einer der USB-Schnittstellen des Computers oder bei der Anwendung des Ladegeräts 230V – 5V, vorhanden in der Packung, kann man den internen Akku des Geräts aufladen. Wir empfehlen den Akku das erste Mal mit dem Ladegerät 230-5V (nicht per PC) aufzuladen. Gesamte Aufladezeit beträgt weniger als 3,5 Stunden.

- Verbinden Sie das Aufladegerät und das Gerät mit dem USB-Kabel.
- Stecken Sie das Aufladegerät in die Wechselstromsteckdose ein.

Nach dem Anschluss des Geräts an den Computer oder an die Wechselstromsteckdose, beginnt die Akkuaufladung. Die LED zeigt den Aufladezustand an.



Bemerkung: man kann nur die durch Teltonika gelieferten Akkus, Aufladegeräte und Zubehör benutzen. Bei der Nutzung von Akkus, Aufladegeräten und Zubehör sonstiger Art riskieren Sie alle Garantien zu verlieren und gefährden somit sich selbst und Ihre Umgebung.

Falls Sie eine ungeeignete SIM-Karte einlegen oder das Gerät sie nicht erkennt, wird das Gerät automatisch neu gestartet und versucht die Verbindung wieder aufzubauen (falls keine SIM-Karte eingelegt ist, wird das Gerät dreimal neu gestartet). Wenn der Aufbau der Verbindung misslingt, erscheint eine entsprechende LED Anzeige. Wird die SIM-Karte später eingelegt, muss man das Gerät ausschalten und wieder einschalten oder neustarten.

INSTALLATION DER SOFTWARE

Die Treiber und Software, erforderlich für die Installation, sind auf der SETUP CD-ROM angegeben, die zusammen mit dem Gerät ausgeliefert wird. TELTONIKA empfiehlt die Updates der Software unter www.teltonika.eu nachzuprüfen. Die Version der Software ist auf dem Splash-Screen angegeben.

Minimale Systemanforderungen	
Betriebssysteme (BS)*:	MS Windows 2000 SP3 oder MS Windows XP SP1
Festplattenplatz:	20 MB
Minimale Bildschirmauflösung:	1024 x 768 (Full Screen)
Windows Installer	3.0
Microsoft.NET Framwork	v.2 (SP1)

* Zur Zeit arbeiten wir an zusätzlichen Betriebssystemen. Wenn Sie weitere Informationen benötigen, nehmen Sie bitte Kontakt mit uns oder Ihrem ortsansässigen Fachhändler auf.

Alle für die Track Assistant Software erforderlichen Komponenten sind in der Packung des Geräts enthalten; Sollte eine der Komponenten fehlen, versuchen Sie sie bitte unter www.teltonika.eu herunterzuladen.

Legen Sie die CD in das CD-Laufwerk ein.
Die Installation der Software beginnt mit der Aktivierung von Setup.exe File im Katalog ...\DriversInstallationFiles\Setup.exe

Bei der Installierung von Track Assistant Software beachten Sie die Informationen in einem entsprechenden Fenster.

ANSCHLUSS AN PC

Vor dem Anschluss des Geräts an den PC empfehlen wir Ihnen das Track Assistant Programm zu installieren. Nachdem die Software installiert ist, kann das GH1202 an den stationären oder tragbaren Computer per USB-Kabel angeschlossen werden. Bitte warten Sie bis der Computer das neue Gerät findet , es wird dann automatisch eingeschaltet. Danach können Sie die Track Assistant Software aktivieren.

TRACK ASSISTANT SOFTWARE

TRACK ASSISTANT KONFIGURATIONSTOOL

Das Track Assistant Konfigurationstool wird zusammen mit den Treibern des Geräts installiert. Er wird beim Klicken im Programmmenü Start > All Programs > Teltonika > Track Assistant Configuration Tool gestartet. Das entsprechende Fenster wird Sie über die Aktivierung dieses Programms informieren.

GH1202 KONFIGURATION PER PC

Bitte starten Sie Das Track Assistant Konfigurationstool, nachdem das GH1202 an den Computer Akku LED angeschlossen wurde.

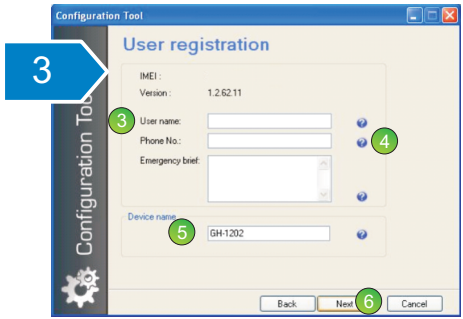
Klicken Sie auf Knopf „Connect Modem“, wenn Sie eine Verbindung z.B. mit einem Teltonika GSM-Modem haben und eine Fernkonfiguration von Ihrem GH1202 vornehmen möchten.

Klicken Sie auf Knopf „Connect Modem“, wenn Sie die Verbindung mit Teltonika GSM-Modem haben und eine Fernkonfiguration von Ihrem GH1202 vornehmen möchten.

Klicken Sie auf „Load Configuration“, wenn Sie eine gespeicherte Konfigurationsdatei laden möchten. Wenn Sie auf ein anderes Konfigurationsfenster übergehen möchten, klicken Sie immer auf „Next“.

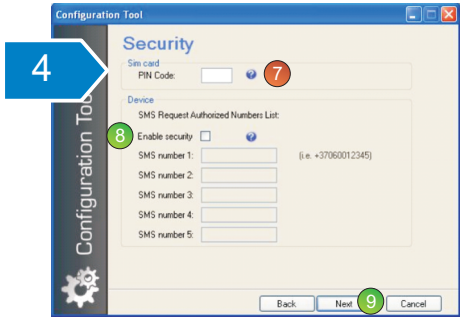
Wenn das Gerät an den Computer angeschlossen ist, wird sich die Bezeichnung des zuletzt geklickten Knopfs in „Disconnect Tracker“ ändern, und beim Klicken auf diesen Knopf können Sie das Gerät vom Computer trennen.

Wenn Sie starten möchten, klicken Sie auf „Next“.



Bitte lesen Sie die Information über das Gerät im Fenster „User Registration“, wo IMEI Nummer und Firmware-Version des Programms angegeben sind. Bitte geben Sie den Benutzernamen, der in diesem Gerät im Rahmen von Track Assistant Monitoring Tool angezeigt wird, die Telefonnummer der SIM-Karte, eingelegt in GH1202, und zusätzliche Notfall-Informationen über den Eigentümer des Geräts ein.

Geben Sie die Bezeichnung des Geräts im Feld „Device Name“ ein, die weiterhin als ID des Geräts für alle SMS-Nachrichten, gesendet durch GH1202 gelten wird (bitte sehen Sie auch „Spezielle SMS-Abfragen“).



Bemerkung: bitte achten Sie darauf, wenn GSM-Indikator rot blinkt, der PIN-Code kann auf Ihrer SIM-Karte aktiviert sein. PIN-Code kann per Fenster von Track Assistant Software eingegeben werden.

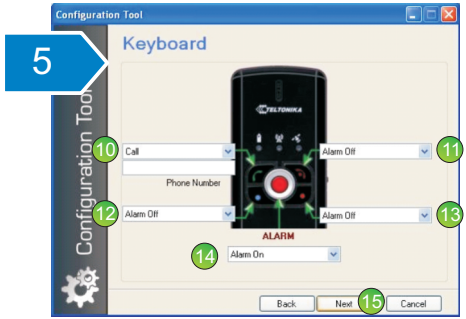
Ein PIN-Code ist nicht erforderlich, wenn die Konfiguration verändert wurde, jedoch beachten Sie bitte, dass bei der Nichteingabe des PIN-Code keine Anmeldung im GSM-Netz erfolgt.

Wenn das Gerät nicht im GSM-Netz angemeldet ist, kann es keine SMS-Nachrichten senden und empfangen, Telefonnummer wählen und Anrufe annehmen.

Sie können die Liste der zugelassenen SMS Nummer im entsprechenden Feld des Geräts einschalten bzw. ausschalten. Wenn die Liste aktiviert ist, muss der Benutzer die Nummer der Teilnehmers eingeben, die das Gerät annehmen soll (Format +491234567890).

Wurde diese Funktion aktiviert, wird das GH1202 vorunerwünschte Anfragen und Befehlen per SMS (d.h. Fix?, Inf? Geo? etc.) von externen nicht zugelassenen Personen geschützt..

Wurde die Liste der zugelassenen Nummer nicht aktiviert, kann jeder Anfragen und Befehle per SMS an das Gerät senden, und das Gerät wird immer antworten.



Sie können jedem Knopf in der Tastatur eine Funktion zuordnen. Später können Sie diese Funktion beim Anklicken eines entsprechenden Knopfs in Ihrem GH1202 aktivieren. Bitte lesen Sie das entsprechende Kapitel dieser Bedienungsanleitung “Zuordnung von Druckknopf-Funktionen”.

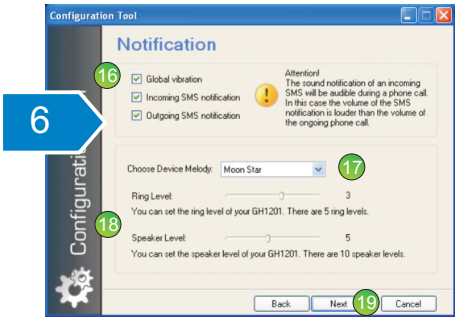
Die Anruf-Funktion erlaubt Ihnen die Nummer anzurufen, die in das Nummerfeld einzugeben ist. Bitte benutzen Sie das Format: +491234567890

Wenn Sie die SMS-Funktion wählen, erscheint ein spezielles Abfragefeld. In diesem Feld können Sie wählen, welche Information das Gerät an die Nummer, angegeben im Telefonnummerfeld, senden wird (mehr Information dazu finden Sie im Kapitel „Spezielle SMS Anfragen“ (21 Seite)).

Mit der Funktion „Alarm Off“ können Sie den Alarm ausschalten, der vorher mit dem Alarmknopf aktiviert wurde.

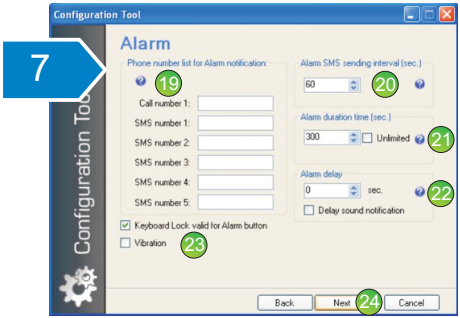
Mit der Funktion „Track Switch“ schalten Sie die Tracking-Funktion ein /aus.
Mit der Funktion „Emulate Modem“ schalten Sie das Gerät in den Modem-Modus, wenn das GH1202 an den Computer angeschlossen ist.

Bemerkung: wenn Sie den Knopf „Alarm activation method to Call“ einstellen, wird das Fenster 7 im Konfigurationstool nicht geöffnet.


6
Configuration Tool
Notification
16
Global vibration
Incoming SMS notification
Outgoing SMS notification
Attention!
The sound notification of an incoming SMS will be audible during a phone call. In this case the volume of the SMS notification is louder than the volume of the ongoing phone call.
Choose Device Melody: Moon Star
17
Ring Level: 3
You can set the ring level of your GH1201. There are 5 ring levels.
18
Speaker Level: 5
You can set the speaker level of your GH1201. There are 10 speaker levels.
Back
Next
19
Cancel

Beim Abharken neben „Vibro“, aktivieren Sie den Vibrationsalarm. Sie können auch das Warnsignal aktivieren, das bei den eingehenden bzw. ausgehenden SMS-Nachrichten ertönt.

Wählen Sie den Rufton aus und stellen Sie die Lautstärke des Ruftons (Ring Level, 5 = am lautesten) und des Lautsprechers (Speaker Level, 10 = am lautesten) ein.



Wenn Sie das Alarm-Fenster öffnen, können Sie bis zu fünf SMS-Nummern eingeben, an welche Alarmmeldungen gesendet werden sollen. Parallel kann eine Telefonnummer angerufen werden, die im Feld „Call Number 1“ angegeben ist.

Im Feld „Alarm SMS Sending Interval“ (Sek.) können Sie das Interval für das Senden der SMS-Nachrichten bestimmen. Nach Ablauf der gewählten Zeit wird das Gerät eine Alarm SMS-Nachricht automatisch zusenden. Die Zeit wird in Sekunden

Im Feld „Alarm Duration Time“ (Sek.) können Sie die Dauer der Alarm-Funktion bestimmen. Nach Ablauf der gewählten Zeit wird der Alarm automatisch ausgeschaltet. Die Zeit wird in Sekunden angegeben. Wenn Sie die Zeit unbeschränkt bestimmen möchten, können Sie den Alarm mit einem Knopfdruck oder per SMS ausschalten.

Im Feld „Alarm Delay“ können Sie die Zeit für Alarmverzögerung bestimmen. Nach Ablauf der gewählten Zeit wird der Alarm automatisch aktiviert. Während dieser Zeit kann der Alarm mit einem Knopfdruck auf „Alarm Off“ annulliert werden.

“Delay Sound Notification“ aktiviert das zusätzliche akustische Signal für diese Phase der Alarmverzögerung.

Harken Sie “Keyboard lock“ für denAlarm-Knopf nicht ab, wenn Sie wollen, dass der Alarm-Knopf immer aktiv ist – sogar wenn die Tastatur gesperrt ist.

Außerdem, Sie können wählen, dass der Alarm auch mit der Vibration kombiniert wird.

Sie können die Funktion „Automatic Data Update Interval“ (GPS Logging Interval) aktivieren. Mit Aktivierung dieser Funktion wird das Gerät den GPS-Modus nach der gewählten Zeit aktivieren. Die Geokoordinaten werden im Gerätspeicher erfasst und gespeichert. Wird das Gerät aufgefordert, den aktuellen Standort zu bestimmen, kann die Suche auch bis zu 3 Minuten andauern. Wird die Funktion „Automatic Data Update Interval“ aktiviert, wird das Gerät die Daten je nach dem Standort automatisch per internem Speicher aktualisieren.

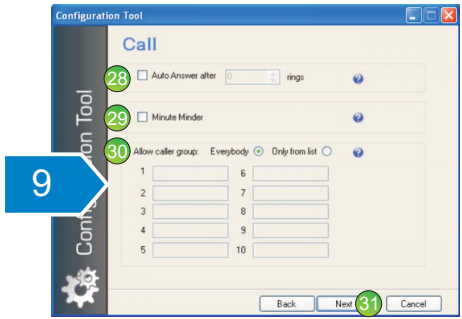
Möchten Sie eine Antwort über die letzten Geokoordinaten des internem Speicher des Geräts sofort erhalten, müssen Sie die Log Tracking-Funktion aktivieren.

Nach dem Aktivieren dieser Funktion, startet das Gerät keine Suche nach neuen Geokoordinaten (dauert bis zu 3 Minuten wie oben beschrieben), sondern wird direkt den neuen Standort aus dem internen Speicher zusenden.

Außerdem können Sie die Funktion „Event Tracking“ aktivieren. Sie können Tracking per Knopfdruck oder SMS aktivieren.

Mit der Funktion „Track Update Interval“ wird das Intervall bestimmt, in dem die GPS-Koordinaten aktualisiert werden.

Mit der Funktion „Track Logging Duration“ können Sie den Zeitabschnitt bestimmen, nach dem das Event Tracking abgeschlossen wird. Sie können auch einen unbegrenzten Zeitabschnitt für die Funktion „Event Tracking“ bestimmen. In diesem Fall kann die Funktion mit einem Knopfdruck (Track Switch) oder per SMS ausgeschaltet werden.



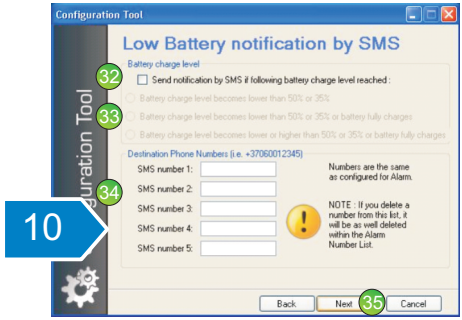
Wenn Sie wünschen, dass das Gerät einen Anruf nach bestimmter Anzahl von Rufzeichen automatisch beantwortet, aktivieren Sie bitte die Funktion „Auto Answer“ und bestimmen Sie die Anzahl der Rufzeichen.
Wenn Sie ein akustisches Signal nach Verlauf einer Minute hören möchten, aktivieren Sie die Funktion „Minute Minder“.

Wenn Sie die Anzahl der Nutzer, die Ihr Gerät anrufen können, begrenzen möchten, aktivieren Sie die Liste der Nummer der zugelassenen Nutzer.

Zur Aktivierung drücken Sie auf die “Only from List“ Funktion.

Nach der Aktivierung dieser Funktion, haben Sie in dem unteren Feld die Nummer der Nutzer einzugeben. Das Gerät wird alle eingehenden Anrufe ignorieren, die in der Liste nicht enthalten sind.

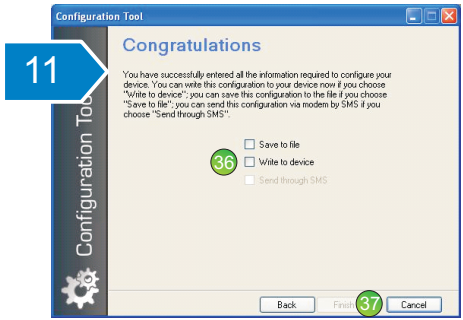
Ist die Funktion „Everybody“ aktiviert, wird das Gerät alle eingehenden Rufe zulassen .


Configuration Tool
Low Battery notification by SMS
Battery charge level
Send notification by SMS if following battery charge level reached :
Battery charge level becomes lower than 50% or 35%
Battery charge level becomes lower than 50% or 35% or battery fully charges
Battery charge level becomes lower or higher than 50% or 35% or battery fully charges
Destination Phone Numbers (i.e. +37060012345)
SMS number 1:
SMS number 2:
SMS number 3:
SMS number 4:
SMS number 5:
Numbers are the same as configured for Alarm.
NOTE : If you delete a number from this list, it will be as well deleted within the Alarm Number List.
Back
Next
Cancel
10
32
33
34
35

Aktivieren Sie die Funktion „Send Notification about Battery Level“, wenn Sie ein SMS-Nachrichten über den Ladezustand des Akku erhalten möchten.

Nach Aktivierung dieser Funktion können Sie wählen: über den Ladezustand des Akku informiert zu werden, wenn der Ladenzustand des Akku 50% und 35%, oder 60% und 40% erreicht, oder wenn das GH1202 zu 100% aufgeladen ist.

Bitte geben Sie bis zu 5 Nummern im unteren Feld ein, an die SMS-Nachrichten über den Ladezustand des Akku gesendet werden sollen. Bitte beachten Sie, dass diese Nummer mit den SMS Nummern für Alarmmeldungen gleich sind. Eine Änderung in dieser Liste wird automatisch auch in der Liste der SMS-Nummern für Alarmmeldungen vorgenommen!


Configuration Tool
Congratulations
You have successfully entered all the information required to configure your device. You can write this configuration to your device now if you choose "Write to device"; you can save this configuration to the file if you choose "Save to file"; you can send this configuration via modem by SMS if you choose "Send through SMS".
Save to file
Write to device
Send through SMS
Back
Finish
Cancel
11
36
37

Im letzten Fenster können Sie die Funktion „Save to File“ wählen, wenn Sie die Einstellungen auf Ihrem Computer abspeichern möchten.

Möchten Sie die Einstellungen auf Ihrem GH1202 abspeichern, wählen Sie bitte die Funktion „Write to Device“.
„Send Through SMS“ wird aktiv, wenn ein (Teltonika) GSM Modem an Ihren Computer angeschlossen wird. Beim Wählen dieser Option wird das Programm sämtliche Konfigurationsänderungen zum GH1202 per SMS senden.
Klicken Sie auf „Finish“. Wenn Sie „Send Through SMS“ wählen, öffnet sich ein Fenster und Sie müssen die Telefonnummer Ihres GH1202 eingeben, an welchen die Konfigurationsnachricht per SMS gesendet werden soll.

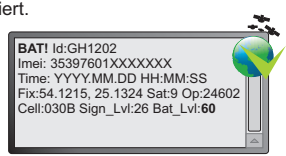
PIN CODE

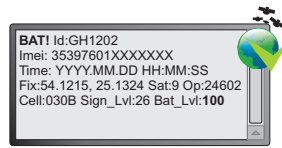
Bemerkung: bitte achten Sie darauf, wenn die GSM-LED rot blinkt, kann der PIN-Code kann auf Ihrer SIM-Karte aktiviert sein. Der PIN-Code kann mit einem Mobiltelefon oder mit der auf Ihrem Computer installierten Track Assistant Software deaktiviert werden.

Wenn die SIM-Karte mit dem aktivierten PIN-Code in das Gerät eingelegt wird, kann es sich nicht im GSM-Netz anmelden und manche Funktionen werden nicht ausgeführt. Demnach habenSie den PIN-Code per Mobiltelefon (wenn vorhanden) zu deaktivieren, damit das Gerät voll betriebsfähig ist.
Oder, wenn Sie die Funktion „Automatic PIN Code Entry“ unter Anwendung von Track Assistant Programm aktivieren möchten, schließen Sie das Gerät an den Computer an und klicken Sie auf den Knopf „Connect“. Wenn das Gerät den Anschluss an den Computer startet, wird das Programm nachprüfen, ob die SIM-Karte eingelegt ist und ob der PIN-Code aktiviert ist. Wenn er aktiviert ist, wird das Programm automatisch ein Fenster öffnen, in das Sie den PIN-Code eingeben können. Dann wird das GH1202 den PIN-Code speichern und ihn immer nach dem Einschalten vom Gerät nutzen;

AKKUMELDUNG

Wenn die Funktion „Send Notification about Battery Level“ aktiviert ist, werden Sie je nach der gewählten Konfiguration über den Ladenzustand des Akku per SMS informiert.



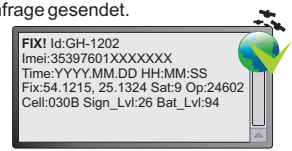


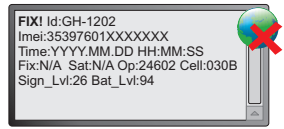
SPEZIELLE SMS ANFRAGEN

Spezielle Anfragen sind spezielle Textmeldungen, die den Status des GH1202 prüfen und die Antwort der anfragenden Person per SMS zusenden. Zum Beispiel: die anfragende Person sendet an das GH1202 eine SMS-Nachricht mit Inhalt FIX? sendet das GH1202 eine SMS-Nachricht mit dem Status zurück.

Spezielle Anfragen sind wie folgt:

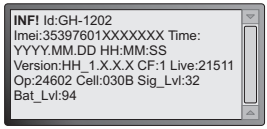
FIX? –GH1202 startet den GPS-Empfänger (wenn Satelliten verfügbar sind), erhält es die Information über den Standort und sendet sie an die anfragende Person (wenn die Information verfügbar ist). Werden keine aktuellen Koordinaten aufgefunden, wird das GH1202 die letzten Koordinaten (Datum/Zeit) aus dem internen Speicher senden. Im „Log Tracking Modus“ gespeicherten Daten werden gleich nach Erhalt der Anfrage gesendet.



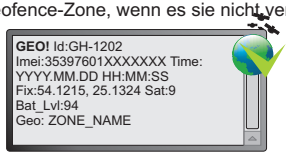


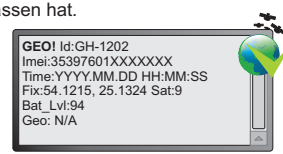
*N/A wird nur in dem Fall gesendet, wenn keine Daten im internen Speicher vorhanden sind.

INF? – GH1202 wird sämtliche Informationen über seinen Status senden.

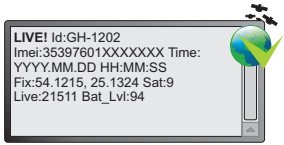


GEO? – GH1202 prüft die aktuelle Geofence-Zone und sendet die Bezeichnung der Geofence-Zone, wenn es sie nicht verlassen hat.



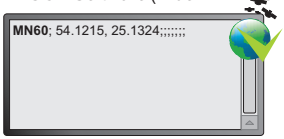


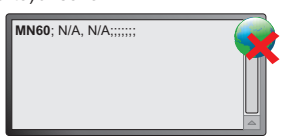
LIVE? – wenn GH1202 eine solche Anfrage bekommt, wird es eine Information zurücksenden, wie lange es nach dem letzten Neustart gearbeitet hat (in Sekunden).



Um stichhaltige Antworten zu gewähren, muss man die Konfiguration der Geofence-Zone mit dem "TAMT" (Track Assistant Monitoring Tool) vornehmen.

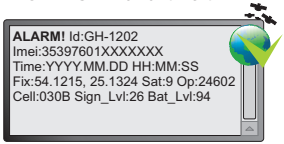
MN? – NAVIGON Mobile Navigator 6 ® (Version 6.3 oder höhere Version). Wenn Sie eine solche SMS-Nachricht bekommen, sendet das GH1202 eine SMS auf Mobiltelefon zurück und Sie können sich den Status und Standort des GH1202 mit der NAVIGON Software (in der NAVIGON Karte) ansehen.

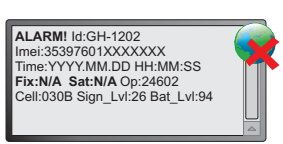




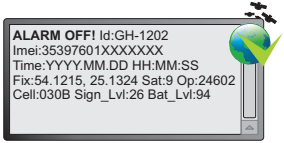
Beschränkt auf Mobiltelefone, die aufgrund Symbian Series 60 bedient werden. Diese Dienstleistung bedarf einer lizenzierten NAVIGON Mobile Navigator 6 Software, Version 6.3 oder höherer Version. Zu mehr Information, nehmen Sie bitte Kontakt mit NAVIGON oder Teltonika auf.

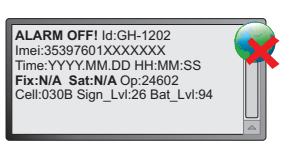
ALARM:ON – GH1202 aktiviert ALARM



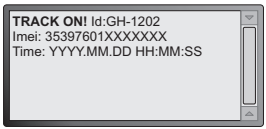


ALARM:OFF – GH1202 deaktiviert den ALARM.





TRACK? – GH1202 sendet alle im Internspeicher verfügbaren Positionen auf Server (per GPRS, Server Antwort erforderlich).
TRACK:ON – GH1202 aktiviert die Funktion „Event Tracking".
TRACK:OFF – GH1202 deaktiviert die Funktion „Event Tracking"



TRACK:ON,<P1>,<P2> - startet die Funktion "Event Tracking" entsprechend den Parametern P1 und P2 (siehe Fußzeile).

P1 – Interval von Positionserfassung (Sek.)
P2 – Dauer der Funktion "Event Tracking" (Min.)

TRACK ASSISTANT MONITORING TOOL

Das Monitoring Tool wird zusammen mit den Treibern des Geräts installiert. Sie können es im Programmmenü „Start > Alle Programme > Teltonika > Track Assistant Monitoring Tool“ starten. Ein spezielles Fenster wird Sie über die Aktivierung dieses Programms informieren.

GH1202 MONITORING PER PC

Das Track Assistant Monitoring Tool ermöglicht den Benutzern das GH1202 direkt per Personalcomputer oder Notebook-Computer, angeschlossen an ein GSM-Modem, zu bedienen. Per GSM-Modem (d.h. z.B. Teltonika ModemUSB/G10), verbunden mit Personalcomputer oder Notebook-Computer, erhalten Sie von dem Gerät SMS-Nachrichten mit Geokoordinaten und können sie sofort auf der Karte verfolgen.

Die Anzahl der SMS-Nachrichten ist nicht beschränkt . Alle im Modem verfügbaren SMS Nachrichten werden auf dem Computer abgespeichert. Dort kann der gesamte Verlauf ein- und ausgehender SMS angesehen werden.

Mittels dem Track Assistant Monitoring Tool können Sie auch spezielle Geräteabfragen durchführen, deren Befehle bereits gespeichert sind.

Die im Speicher verfügbaren GPS-Daten können direkt im GH1202 (mit USB-Kabel) angesehen und auf der Karte dargestellt werden. Sie können die Daten speichern oder exportieren.

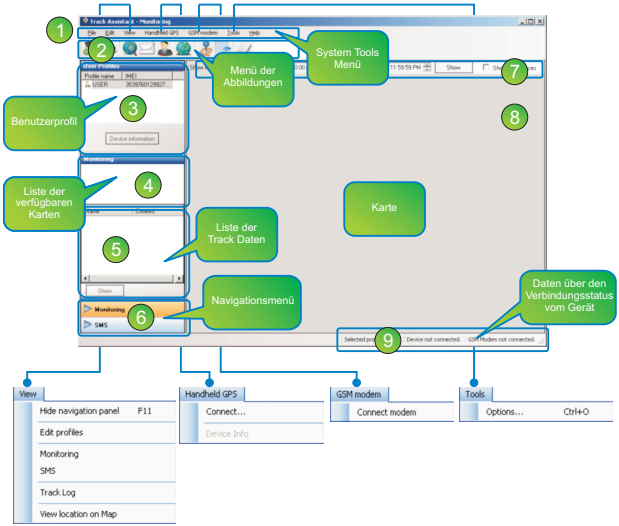
Mit der speziellen Tool-Option können Sie bis zu zehn Geofence-Zonen bestimmen und die Konfigurationen per SMS via Modem senden oder sie direkt im Gerät (sofern angeschlossen) speichern.

Darüber hinaus können Sie die Daten im Computer abspeichern, sie durchsehen oder an andere Person weiterleiten.

Wenn Sie mit der Track Assistant Monitoring Software die MS Virtual Earth Karte nutzen, können Sie drei Punkte sehen: gelb, grün und rot. Der gelbee Punkt zeigt, ob Ihre Geschwindigkeit in der aktuellen Position unter 5km/h , grüner Punkt – über 5km/h, jedoch unter 150km/h und roter Punkt – über 150km/h ist.

ÜBERSICHT VON MONITORING TOOL

Das Programm hat fünf Informationsfenster (3, 4, 5, 8, 9) und vier Navigationstools (1, 2, 6, 7).



Hide Navigation F11 –Navigationspanel ausblenden
Edit profiles – die im System registrierten Benutzerdaten bearbeiten
Monitoring – die Karte öffnen
SMS – SMS-Fenster öffnen
Track Log – das Programm öffnen, um die Daten vom Gerät zu kopieren und die gespeicherten Daten auszulesen
View Location on Map – das Programm öffnen, in dem Sie die Geokoordinaten eingeben können, das System wird sie später auf der Karte darstellen
Connect ... – das Gerät mit Monitoring Tool verbinden
Device Info – Informationen über das Gerät einsehen.
Connect Modem – Modem mit Tack Assistant Monitoring Tool verbinden
Options ... Ctrl+O – zusätzliche Einstellungen

MENÜ VON ABBILDUNGEN

GH1202 anschließen

GSM Modem anschließen

GH1202 abschalten

GSM Modem abschalten

Position auf der Karte löschen

Karte öffnen

SMS-Fenster öffnen

Benutzerprofile bearbeiten

Track Daten lesen und speichern

Goefence-Zone bestimmen

Navigationspanel ausblenden

Navigationspanel einblenden

Markierte Nachrichten löschen

Liste der eingehenden Nachrichten aktualisieren

BENUTZERPROFILE

Wenn die Konfiguration des Geräts erfolgreich abgeschlosse ist und alle erforderlichen Daten ausgefüllt sind, wird ein Profile für jeden neuen Benutzer erstellt. Wird das entsprechende Profile (oder Button „Edit user profiles“) zweimal angeklickt, werden die Profiledaten detailliert angezeigt und bearbeitet.

Ein neuer Eintrag in der Liste der registrierten Benutzer erscheint gleich nach Anschluss des neuen Geräts und nach Übertragung erforderlicher Daten. Die Daten der registrierten Benutzer kann man mit Doppelklick auf den Namen des gewählten Benutzers oder mit dem Button für Bearbeitung der Benutzerdaten im Menü der Abbildungen oder im Tool-Menü des Systems aufrufen.

LISTE DER VERFÜGBAREN KARTEN

Hier wird die Liste der im Computer verfügbaren Karten gespeichert. Das Programm wird die verfügbaren Karten automatisch ffinden.

LISTE DER TRACKDATEN

Hier werden die früheren Trackdaten aufbewahrt. Beim Klicken auf „Show“ können Sie diese Daten auf der Karte sehen.

NAVIGATIONSMENÜ

Es ist eine einfache Navigation zwischen unterschiedlichen Fenstern.

FILTER VON TRACKDATEN

Mit diesem Filter können Sie die am meisten erforderlichen Daten nach Datum und Zeit wählen, die später auf der Karte dargestellt werden können. Es ist auch möglich, die bestimmten Geofence-Zonen durchzusehen.

KARTE

Zeigt die Position auf der Karte.

DATEN ÜBER DEN VERBINDUNGSSTATUS DES GERÄTS

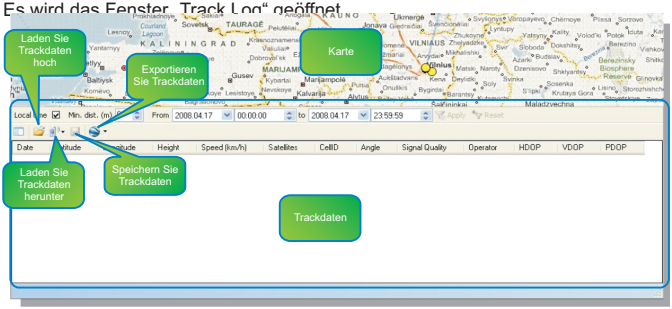
Hier finden Sie die Informationen über den aktuellen Status des Geräts, unabhängig davon, ob es ein Modem oder GH1202 ist. Wenn das Gerät an das System angeschlossen ist, wird Ihnen die Meldung „Device Connected“angezeigt, und wenn es ein Modem ist – die Meldung „GSM Modem Connected“ sowie „COM PORT“, an dem es angeschlossen ist. Im System können Sie auch die Bezeichnung des Geräts, sofern es registriert wurde, einsehen.

ÜBERTRAGUNG VON GESPEICHERTEN DATEN AUF PC

Das Gerät hat einen 1MB grossen internen Speicher, in dem die Verlaufsdaten der Geokoordinaten gespeichert werden. Zur Übertragung von dieser Daten aus dem GH1202 auf den PC sind folgende Schritte auszuführen:

- Starten Sie das Track Assistant Monitoring Tool.
- SChließen Sie das Gerät an eine der USB-Schnittstellen am Computer an.
- Klicken Sie auf „Connect“.
- Wählen Sie im Systemmenü „View > Track Log“.

Es wird das Fenster „Track Log“ geöffnet.



Klicken Sie auf den Knopf „Download Track“ (der Pfeil rechts am Knopf „Download Track“ erlaubt die Daten zu wählen, die Sie auf PC speichern möchten).

Wählen Sie Menü „Event Points“, um die Kurzdarstellung aller Tracks, die mit dem letzten Ereigniss verbunden sind, vom GH1202 auf Ihren PC (auf Wunsch per Knopfdruck oder per SMS) zu übertragen.
Wählen Sie „Periodical Points“, um den Verlauf der Trackkoordinaten, die per GPS periodisch registriert (d.h. alle 30 Sek.) worden sind anzuzeigen.

Wählen Sie „Alarm Points“, um die Daten, die beim Aktivieren des Alarmsignals gespeichert wurden, anzuzeigen.

Nach dem Kopieren der Daten von dem Gerät wird das Programm nachfragen, ob Sie die Daten speichern möchten.

Das Fenster „Track Log“ gibt Ihnen die einzigartige Möglichkeit die Daten nach Datum und Zeit zu filtern. Wenn Sie nur die Daten zu einem bestimmten Zeitabschnitt sehen möchten, müssen Sie in den Feldern „From“ und „to“ das gewählte Datum und die Zeit angeben. Haben Sie den gewünschten Zeitabschnitt gewählt, klicken Sie auf den Knopf „Apply“ und es werden Ihnen die gewünschten Datensätze angezeigt, die Sie im folgenden Verfahren bearbeiten können:

Das Fenster „Track Log“ gibt Ihnen die einzigartige Möglichkeit die Daten nach Datum und Zeit zu filtern. Wenn Sie nur die Daten zu einem bestimmten Zeitabschnitt sehen möchten, müssen Sie in den Feldern „From“ und „to“ das gewählte Datum und die Zeit angeben. Haben Sie den gewünschten Zeitabschnitt gewählt, klicken Sie auf den Knopf „Apply“ und es werden Ihnen die gewünschten Datensätze angezeigt, die Sie im folgenden Verfahren bearbeiten können:

- Im Programm abspeichern (button „Save Track Log“).
- Datenarchiv in einem speziellen Ordner erstellen (button „Export“).
- Sie auf der Google Earth Karte darzustellen(button „Open KML File“).
- Datenarchiv importieren (button„Insert“)

Bemerkung: der button „Open KML File“ wird nur dann aktiviert, wenn Sie eine kostenlose Google Earth Karte installiert haben. (Sie können sie unter folgendem Link herunterladen http://earth.google.com/download-earth.html).

Die im Programm gespeicherten Daten können auf der Karte bei der Wahl der relevanten Trackkoordinaten und beim Klicken auf “Show” per Monitoring-Fenster dargestellt werden.

Das speziell erstellte Datenarchiv kann anderen Benutzern gesendet werden, die es mittels Track Assistant, Microsoft Excel © oder sonstigen Programmen im *.xml Datei-Format ansehen können.

Die Daten können von dem Gerät beim Klicken auf „Clear Log“ gelöscht werden. Die im Programm gespeicherten Daten können beim Klicken auf „Delete“ gelöscht werden; wenn Sie die Daten umbenennen möchten, klicken Sie auf den Knopf „Rename“.

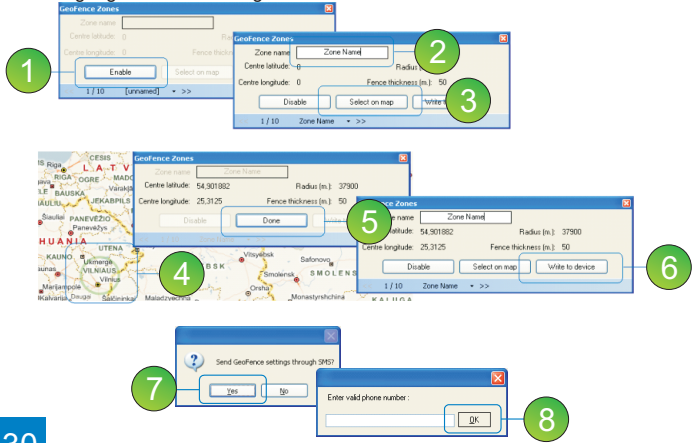
GEOFENCE-ZONEN UND IHRE AUFFINDUNG

Mit dieser Funktion können Sie die Geofence-Zone, wo sich das Gerät befindet, auffinden. Der Benutzer kann zehn Geofence-Zonen festlegen und sie dementsprechend benennen.
In den Einstellungen können Sie die Zone unter „Zone Name“ benennen, die Geokoordinaten unter „Center Longitude“, „Center Latitude“, Radius der Zone unter „Radius“ (in Metern) und Dicke der Geofence-Zone unter „Fence Thickness“ bestimmen.

Mit der Aktivierung der Funktion „Enable Geofence Function“ wird das Gerät prüfen, ob die Geofence-Zone verlassen wurde. Bei der Feststellung des Verlassens der Geofence-Zone (in beide Richtungen), wird das Gerät eine SMS-Nachricht an alle Nummern der Nutzer, angegebenen in der Liste zu Alarmeinstellungen („Track Assistant Configuration Tool“), senden.

Wird an das Gerät eine SMS-Nachricht mit dem Text GEO? gesendet, wird das Gerät die Geofence-Zone des Geräts bestimmen und sofern es feststellt, dass es sich in einer der bestimmten Zone befindet, sendet es die Bezeichnung der Zone per SMS zurück. Wird keine Zone bestimmt, sendet das Gerät eine SMS-Nachricht, in der die Zone als nicht identifiziert (N/A) bezeichnet wird.

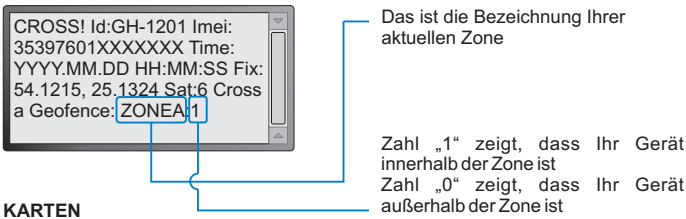
Wenn Sie die Zonen festlegen möchten, klicken Sie im Menü auf den Knopf „Geofence“. Wenn Sie die Zone das erste Mal festlegen, wird das Fenster „Geofence Zones“ aktiviert, wo Sie die Geofence-Zonen mit Klicken auf Link „Enable Geofence Zones“ aktiveren können.
Zur Festlegung der Zone sind folgende Schritte auszuführen:



1 – Aktivieren Sie Zone („Enable“)
2 – Benennen Sie die Zone („Zone Name“)
3 – Klicken Sie auf „Select on map“, um auf den Map-Modus zu übergehen
4 – Stellen Sie den Mauskursor in die Mitte der Zone, die Sie erstellen möchten. Halten Sie den linken Mausknopf gedrückt und kreisen Sie, bis Sie den gewünschten Radius erreicht haben. Um die Dicke der Geofence-Zone zu bestimmen, klicken Sie mit dem vorgesehenen Abstand bis zum Radius außerhalb des gezeichneten Kreises. Möchten Sie die Zone korrigieren, klicken Sie auf die Karte noch einmal. Die Zone wird gelöscht und Sie können sie erneuert bestimmen.
5 – Bestätigen Sie die Wahl der Zone („Done“)
6 – Speichern Sie die Aktualisierungen im GH1202 oder senden Sie die Einstellungen per SMS beim Klicken auf „Write to Device“, wenn GSM Modem angeschlossen ist.
7 – Wenn ein GSM-Modem nach dem Klicken auf den Button „Write to Device“ angeschlossen ist, öffnet sich das Fenster, in dem bestätigen müssen, ob Sie die Konfiguration per SMS senden möchten; klicken Sie auf „Yes“, wenn Sie die Konfiguration fortsetzen möchten.
8 – Geben Sie die Telefonnummer Ihres GH1202 ein, wenn Sie die Konfiguration per SMS senden möchten.

MELDUNG ÜBER VERLASSEN DER DEFINIERTEN ZONE

Wenn Sie die Geofence-Zone festgelegt haben, werden Sie eine Meldung bekommen, wenn das Gerät die definierte Zone verlässt. Wenn das Gerät die definierte Zone verlässt (d.h. deren Bezeichnung ist “ZONEA”), wird eine SMS-Nachricht an die Telefonnummer gesendet, die in den Feldern “Phone Number List for Alarm Notification” angegeben ist.


CROSS! Id:GH-1201 Imei:
35397601XXXXXXX Time:
YYYY.MM.DD HH:MM:SS Fix:
54.1215, 25.1324 Sat:6 Cross
a Geofence: ZONEA 1
Das ist die Bezeichnung Ihrer aktuellen Zone
Zahl „1“ zeigt, dass Ihr Gerät innerhalb der Zone ist
Zahl „0“ zeigt, dass Ihr Gerät außerhalb der Zone ist

KARTEN

Das Programm ist so gestaltet, dass sie digitale Karte bzw. Kartenmatreial auffinden wird, sofern sie installiert sind. Wenn der Benutzer nur eine digitale Karte installiert hat, wird in der Kartenliste von Assistant Monitoring Tool nur installierte Karte angezeigt. Das Programm kann folgende digitale Karten bearbeiten:

- Microsoft Map Point
- Akis
- Google Earth (siehe „Übertragung von gespeicherten Daten auf PC)

PLEFGE UND REPARATUR

Dieses Gerät ist ein hochwertiges Produkt; daher ist es sorgfältig zu behandeln. Weitere Empfehlungen helfen Ihnen die Garantieanforderungen einzuhalten.
Lassen Sie das Gerät nicht nass werden. InNiederschlägen, Feuchtigkeit und Flüssigkeiten aller Art können Mineralstoffe enthalten, die Korrosion der Stromketten verursachen können. Wurde Ihr Gerät nass, nehmen Sie den Akku aus und lassen Sie das Gerät vollständig trocknen; legen Sie den Akku später wieder ein.
Nutzen bzw. bewahren Sie das Gerät nicht an staubigen und schmutzigen Orten auf. Dies kann bewegliche und elektronische Teile beschädigen.
Bewahren Sie das Gerät nicht bei hohen Temperaturen auf. Bei hohen Temperaturen kann sich die Lebensdauer der elektronischen Teile des Geräts verringern oder kann zu Beschädigungen von Akku oder Deformationen bzw. Verschmelzen mancher Plastikteile führen.
Bewahren Sie das Gerät nicht an kühlen Orten auf. Wenn das Gerät bis auf Raumtemperatur aufgewärmt wird, kann die Feuchtigkeit kondensieren und dies kann zu Beschädigungen der Schalttafel führen.
Versuchen Sie nicht das Gerät anders als in der Bedienungsanleitung beschrieben zu öffnen.
Werfen, schlagen oder schütteln Sie bitte das Gerät nicht. Dies kann zu Beschädigungen der internen Schaltkreise und der beweglichen Kleinteile führen.
Reinigen Sie das Gerät nicht mit starken Chemikalien, Lösungsmitteln oder Reinigungsmitteln.
Streichen Sie das Gerät nicht an. Die Farben können die beweglichen Teile blockieren und ihr Betrieb stören.
Nutzen Sie nur die enthaltene oder empfohlene Antenne, wenn sie zu wechseln ist. Die Nutzung einer nicht zugelassenen Antenne, ihre Erneuerungen oder Zubehör können das Gerät beschädigen. Bei der Anwendung von nicht zugelassenem Zubehör können Sie auch gegen die Vorschriften im Bereich der Nutzung von Funkgeräten verstoßen.
Die Ladegeräte müssen drinnen genutzt werden.
Vor Übergabe des Geräts an Ihr Reparaturzentrum, prüfen Sie nach, ob seine Einstellungen innerhalb des Track Assistant Configuration Tool gespeichert worden sind.
Alle Empfehlungen sind gleichermassen für Ihr Gerät, Akku, Ladegerät und anderes Zubehör wichtig. Funktioniert eine der Einheiten nicht ordnungsgemäß, wenden Sie sich an Ihr nächstes Reparaturzentrum und lassen es überprüfen.

Dieses Symbol auf der Packung bedeutet, dass die Bedienungsanleitung vor Inbetriebnahme des vorliegenden Produkts zu lesen ist.

Dieses Symbol auf der Packung bedeutet, dass die Elektro- und elektronische Geräte separat zu verwerten sind.

Falls Sie die Probleme mit der Nutzung des Produkts nicht lösen können, bitte wenden Sie sich an das Technical Assistance Center per E-Mail support@teltonika.lt

Bemerkung